



# Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ 220

Произведён согласно ГОСТ Р 54359 - 2017



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола. Представляет собой сухую смесь связующих, минеральных наполнителей и модифицирующих добавок.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется в системе теплоизоляции цоколя, наружных стен зданий и сооружений с тонким штукатурным слоем в системе СФТК. Предназначена для приклеивания плит из экструзионного пенополистирола к основанию и выполнения армированного базового штукатурного слоя.



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

Содержимое мешка (25 кг) затворить чистой водой температурой 20-25°C. Для приклейки плит ~ 4,5 л/25 кг, для устройства базового слоя ~ 5,25л/25 кг. Перемешать до получения однородной массы с помощью строительного миксера, затем выдержать 5 минут и перемешать снова. Время пригодности к применению после затворения водой ~30 минут (при температуре 20 °С). Температура применения (воздуха, основания, материалов): от плюс 5 °С до плюс 25 °С. Работы рекомендуется выполнять непрерывным способом на одном участке поверхности. Рабочие поверхности с наветренной стороны защитить от ветра и дождя. При солнечной и очень теплой погоде обработанную поверхность закрыть до момента высыхания.

Расход 5,5 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 3-4 мм.

## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Насыпная плотность	кг/м <sup>3</sup>	1330-1550	1445	ГОСТ 8735-88
Растворная плотность	кг/м <sup>3</sup>	1500-1700	1670	ГОСТ 8735-88
Адгезия к бетонному основанию	МПа	0,1 - 1,0	1,0 (через 28 суток)	ГОСТ Р 58277-2018
Прочность на сжатие	МПа	4,5 - 13,0	12 (через 28 суток)	ГОСТ Р 54359-2017
Прочность при изгибе	МПа	2,0 - 6,0	4,1 (через 28 суток)	ГОСТ Р 54359-2017
Коэффициент паропроницаемости	мг/(м·ч·Па)	≥0,035	0,04	ГОСТ 25898-2020
Марка по морозостойкости	F	-	75	ГОСТ Р 58277-2018

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

[СТО 72746455-4.4.2-2019 «Системы фасадные теплоизоляционные композиционные ТЕХНОНИКОЛЬ для теплоизоляции зданий».](#)

## ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ Р 54359-2017.

## ХРАНЕНИЕ:

12 месяцев со дня производства в сухих помещениях в неповреждённой заводской упаковке при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

## СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

